

舱底水分离器

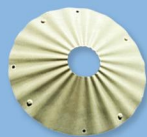


- 一体化设备，结构紧凑，体积小
- 具有自清洁功能的特性高分子材料滤芯，使用寿命长

海德威舱底水分离器根据国际海事组织MEPC.107(49)决议及现行有效规范的要求而设计，符合国际海事组织《防污染公约》附则I要求，可处理船舶机舱舱底油污水并使其符合排放标准。系统采用亲油疏水的新型高分子过滤材料，可实现油滴的聚合分离，精过滤组件可一键自清洗。该系统为一体化设计，结构紧凑，自动化程度高，能够实现24h无人操作。目前，海德威®舱底水分离器已取得CCS、DNV、EC认可证书。



核心部件



高效斜板组

斜板采用波纹状，非金属材料，提高分离效率。



特性聚结滤芯

由特性高分子材料组成，利用材料的亲油疏水的特性，使油滴聚结，从而实现分离，提高了滤芯的分离效果和寿命。



膜分离

采用改性PP材质制成的膜组件，使油污水不易黏附在膜壁上，出水指标能长期稳定且满足排放标准。

认可证书



CCS型式认可证书



DNV型式认可证书



EC认可证书

处理水样对比

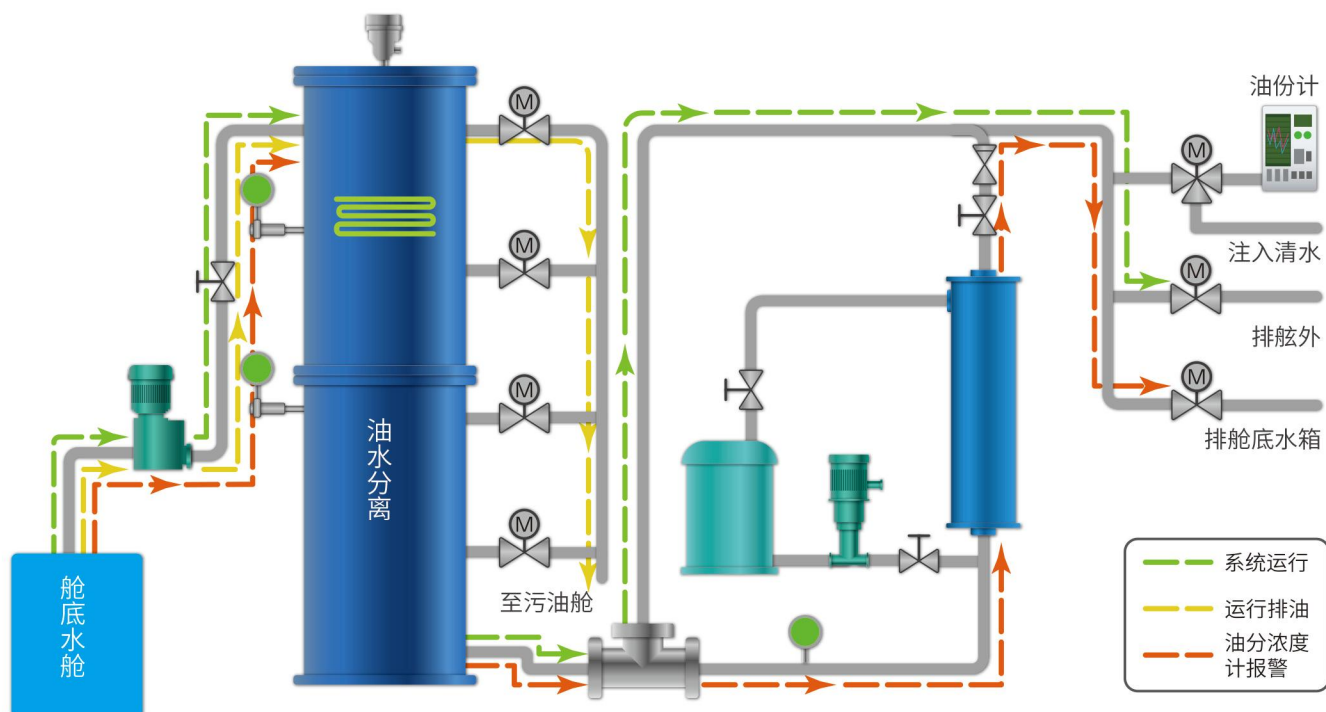


处理前



处理后

工作流程



系统参数

技术参数 \ 型号	HYS-0.25	HYS-0.5	HYS-1	HYS-2	HYS-3	HYS-5
处理能力 (m ³ /h)	0.25	0.5	1	2	3	5
总功率 (kW)	2.3	2.4	3.5/3.7	3.9	6.3/6.7	6.5/7.4
处理后水含油 (ppm)	15/5					
工作介质温度 (°C)	5~40 °C					
工作压力 (MPa)	≤0.25					
气源压力 (MPa)	0.6~0.8					
电制	AC-3φ 380V/50Hz, 440V/60Hz					

海德威科技集团 (青岛) 有限公司
HEADWAY TECHNOLOGY GROUP (QINGDAO) CO., LTD.

地址： 青岛市崂山区科苑经六路32号

电话： (0532) 8578 8888

邮箱： info@headwaytech.com

http://www.headwaytech.com

